In	de	X	of	CI	air	ns	

Application/Control No.

10/761,412

Examiner

Michael Aboagye

Applicant(s)/Patent under Reexamination

IMANISHI ET AL.

Art Unit

1725

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date E<		ı				_		J		_			-				-				-
Tell (1) Tell (2) Tell (2)	Claim	n	Date							Claim				Date							
52 3 4 4 5 6 7 7 8 8 9 10 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 28 78 29 79 30 80 31 81 82 33 33 83 34 84 35 86 37 79 30 88 33 83 34 84 35 85 36 86	Final	Original	11/8/06										Final	Original							
52 3 4 4 5 6 7 7 8 8 9 10 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 28 78 29 79 30 80 31 81 82 33 33 83 34 84 35 86 37 79 30 88 33 83 34 84 35 85 36 86	8	17	1					Г													
4 5 5 6 6 6 7 7 8 9 10 60 11 60 61 61 62 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 86 36 86 37 78 38 88 39 90 40 90 41 91		2	7											52							Γ
5 6 7 7 8 55 9 57 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 <		3	I														\perp				L
6 7 1 56 57 58 8 59 10 60 60 61 11 61 62 13 63 63 63 63 63 63 63 64 63 64 65 66 66 67 66 66 67 68 68 69 70 71 71 71 71 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 78 79<			\mathbf{I}													\perp	\perp				L
7 8 9 58 9 60 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96		5	\perp											55	Ш	\perp	4				L
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 80 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97			\perp			L		<u> </u>							Ш	_ _	4				Ļ
9			1		_	_	_								\sqcup	4	4	_		_	L
10			4		_	_	_	_							\vdash	_	4			_	╀
11 12 61 62 13 63 63 64 15 65 66 66 17 66 67 68 19 68 69 70 21 71 72 73 22 73 73 74 25 75 75 76 26 77 78 79 30 80 81 82 33 83 83 83 34 84 84 84 35 86 86 86 37 88 85 86 37 87 88 89 40 90 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 45 96 96 97 48 98 99 99			4		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L					59	\vdash	+	+	_		<u> </u>	╀
12			_		-	<u> </u>	-	<u> </u>	_						\vdash	+	+	_		-	╀
13 14 15 66 16 65 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 78 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 45 96 47 97 48 99 99 99			+		-	-	-	-						62	\vdash		╁	_			H
14 64 15 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 77 27 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 91 91 42 92 43 94 44 94 45 96 97 97 48 98 49 99			+		-	-	-	-	\vdash	_	_				\vdash	+	+		_	├	H
15 66 16 66 17 68 18 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 78 30 80 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 97 47 97 48 98 49 99			+	-	├—	 	\vdash	\vdash		_		1		64	\vdash	+	╅			_	╁
16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 99			+		├	\vdash	-	-	-		-				-	+	+			\vdash	H
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 99			╁		-	-		\vdash	\vdash						\vdash	+	+			 	t
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 99			╅		├─	-			-					67	\vdash	\dashv	+			\vdash	t
19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			+		\vdash	-	-	\vdash	\vdash	_					-	\dashv	+	_			t
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			+		-	_		┢			-				\vdash	\top	+			\vdash	t
21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+	_				\vdash	_					70		\top	1			_	t
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+			\vdash		\vdash								\top	7			\vdash	T
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			十				_	<u> </u>	_							\top	T			_	Γ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	2	23		-						П	Τ					T	7				Γ
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	2	24	T											74			T				Γ
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99	2	25	Π														T				Γ
28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99	2	26	L														\perp				L
29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99			L		<u> </u>									77		_	1				L
30 80 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99	2	28	1		<u> </u>	L.										\perp	4			<u></u>	L
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99			1		L_	_					<u>:</u>			79	\Box	_	4	_			L
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			╀		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>						\vdash	4	4			<u> </u>	Ļ
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	3	31	1	_	<u> </u>		<u> </u>								\Box	+	4			_	Ļ
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>		<u> </u>	_	_		_							+	+	_			Ļ
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					<u> </u>	<u> </u>	_		_						\vdash		+			-	Ł
36 86 37 88 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					⊢		┝		-						\vdash	+	+	-		-	H
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				-	⊢	-	-	-	_	-					\vdash	+	+	\dashv		-	H
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	\vdash	\vdash	-	├			-				87	$\vdash \vdash$	+	+	-	_	-	H
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				-	\vdash	┢	\vdash	-	\vdash	-					\vdash	+	+	\dashv	-	\vdash	t
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					\vdash	-	├	-						89	-	+	+	=			t
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_		\vdash	_		_	-	_					-	+	+				t
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4	11	_		_	<u> </u>			-					91		_	7				t
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																T	7				T
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4	13												93			_				Γ
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4	14												94			T				Γ
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	4	15												95		$oldsymbol{\mathbb{I}}$	J				I
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99								\Box						96	Ц		\rfloor				Ĺ
49 99 99					L_										Ц		1			Ĺ	L
					L	_	<u> </u>	<u> </u>						98	\sqcup	\perp	4				L
					_	<u> </u>	<u> </u>	Ь-	<u> </u>	Ш				99	\sqcup	-	4			<u> </u>	L
	5	0	_				<u>L</u>	L		لـــا				100	Ш						L

	Claim		Date									
	Final	Original										
		51										
		51 52										
- 1		53		┢	\vdash	_	-			П		
1		54		\vdash	_	_	-			\vdash	\vdash	
		55		\vdash	-					-		
		56	\vdash		-					-	_	
		57	H	-	-	_			_	 	_	
	-	58	\vdash	\vdash	\vdash	-	_	-				
1		59	-			-	_		_	_		
		60	\vdash	\vdash	\vdash	-	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	
		61	-	├─				-	_	-		
		62	\vdash	├	├─	_				-	-	
-		62 63	-	┝	\vdash	_	-	_		\vdash	┝	
1		64	Н	-	-	-		_		-	-	
		65	-	┝	\vdash	-	_			-	-	
		65 66	\vdash	<u> </u>	H	\vdash		_	_		\vdash	
		67	\vdash	_			-	_	-		-	
		60			-				_		┢	
	· · ·	68 69			<u> </u>				_	<u> </u>	_	
		70	_	 	H	H			-	H	 -	
		70 71	_	 	\vdash	\vdash		_	_	H	<u> </u>	
		72	\vdash		<u> </u>				_	H	_	
		72		_	-		-		\vdash	-	\vdash	
		73 74	-		-	⊢				<u> </u>	_	
1		75	_	-	┝	_			-	<u> </u>	-	
		76		⊢	\vdash					-	-	
		76 77		⊢	\vdash		_	_	_	-	├	
		·78	\vdash	├	-		_			\vdash	-	
		79		\vdash	\vdash	\vdash		_			-	
		80		⊢	-	-		_			├─	
		81	\vdash	-	-					\vdash	⊢	
		82		\vdash	┝	_		_		\vdash	┝	
		83	-	┝	-	_				-	H	
				├					-	-	\vdash	
		84 85	H	\vdash	\vdash			 		\vdash	\vdash	
	-	86	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	\vdash	-	
		87	-	┝	\vdash			-	_	\vdash	-	
		88		\vdash	┢	_	-			-	\vdash	
		89	_	\vdash	-				_	 	┝	
		90		-	H	-			-	\vdash		
		91		\vdash	-			Н	_	\vdash	<u> </u>	
		92		\vdash	-	-	_	Н	_	-	H	
		93		\vdash	\vdash	H		\vdash	_	\vdash	-	
		94		_	\vdash			-				
		95		<u> </u>		\vdash		-	-		-	
	-	96		\vdash	-	\vdash		\vdash		\vdash		
		97		-	 	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	
		98	П	_		\vdash	-		-	\vdash	\vdash	
		99		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	
		100	-		 	\vdash		-	\vdash	 	\vdash	

Cla	aim	Date										
Final	Original	İ										
냰	ij					1				П		
									L.	Ш		
	101 102									Ш		
	102			L						Щ		
	103								L	Ш		
	103 104 105				_				_	Ш		
	105	_	<u> </u>	ļ					<u> </u>	\vdash		
	106 107	_		\vdash	_		_	\vdash	<u> </u>	\vdash		
	107	<u> </u>		-	-	\vdash		_	┝	Н		
	108	⊢	-	-			_	\vdash	<u> </u>	Н		
	110	-	-	\vdash	\vdash	-	_			Н		
	111	\vdash	_	├─	-		-			Н		
	112	\vdash		\vdash				-	\vdash	\vdash		
	113	 	-			-	-	Н	\vdash	\vdash		
	114	\vdash	_	\vdash		-		-	\vdash	Н		
	110 111 112 113 114 115	 							T	Н		
	116			П						П		
	117 118 119	 					-	П		\sqcap		
	118											
	119											
	120											
	121											
	122											
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131									Ш		
	124									Щ		
	125		_							Щ		
	126		_							Ш		
	127	_	<u> </u>	ļ						Н		
	128		\vdash	L			-			Н		
	129	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		_	_	-	-		
	130	-	-		<u> </u>			-	-	Н		
	131	-	\vdash	\vdash	-			-	 	\vdash		
	132	-	-	\vdash	_				-	Н		
	133 134	├-		\vdash	H	_		Н	\vdash	Н		
	135	\vdash	\vdash	\vdash	-			-	-	$\vdash \vdash$		
	136	\vdash		\vdash	 - 		\vdash	Н	\vdash	\vdash		
	136 137		-				-	-	\vdash	$\vdash \vdash$		
	138	_	\vdash		-	М			Г	Н		
	139									М		
	139 140											
	141											
	142											
	143											
	144											
	145									Ш		
	146			Ĺ								
	147								$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		
	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>L</u>	L.	L_	<u> </u>	Ш		
	149	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
L	150		<u> </u>		L		<u> </u>	L	L			